



# Onze nieuwe collega: LISY

---

Wij hebben een nieuwe collega.  
Ze heet LISY.

**Haar taak is om wc's in het hemelwaterriool op te sporen.**

LISY is een rioolcamera. LISY staat voor Lateral Inspection System. Oftewel: deze rioolcamera kan de huisaansluitingen in vanuit de hoofdbuis.

## **En dat is belangrijk... Waarom?**

Omdat in bijna elke km hemelwaterriool in Nederland een wc is aangesloten.

Met een gewone riool-inspectiecamera mis je circa 50% van de wc's in een hemelwaterriool. Ook andere methodes hebben voor en nadelen, en daarom is LISY een belangrijke extra methode bij het opsporen van foutaansluitingen.

## **Wij sporen foutaansluitingen op met de RioolScan:**

Stap 1: Onderzoek in alle putten met temperatuur/geleidbaarheid/E.coli/NH4+

Stap 2: Onderzoek in verdachte buizen met onze rioolbuissensor (temperatuurmeting)

Stap 3: LISY

Met LISY wijzen we de verdachte huisaansluiting dus precies aan... we wijzen zelfs de plek op straat aan waar men moet graven om de foutaansluiting op te lossen (handig als je niet weet waar de aansluitleiding of het ontstoppingsputje ligt...).

U ziet het op de foto: Dit is een bedrijfsaansluiting die loost op KRW-water... In de hoofdbuis was niets te zien, maar deze foto (onder de gevel van een gebouw) laat duidelijk zien dat hier heel wat ontlasting wordt geloosd in een hemelwaterriool... Ook het kruis op de weg kunt u zien!

Mocht u willen kennismaken met LISY: dan regelen we dat graag.